

SILICONE OIL H-10

Synthetisches Öl für die Mikromechanik



Beschreibung

Hochviskoses Silikon Öl mit aussergewöhnlichen Stabilitätseigenschaften.

Dieses Öl hat eine ausgezeichnete wasserabweisende Eigenschaft. Die mässige Schmierfähigkeit ist ideal bei Montage und Abdichtung.



Technische Merkmale (Richtwerte)

Aspekt	Farblos
Viskosität bei 0 °C	17000 cSt
Viskosität bei 20 °C	11000 cSt
Viskosität bei 40 °C	9500 cSt
Stockpunkt	-55 °C
Dichte bei 20 °C	0.975 g/ml
Brechungsindex bei 20 °C	1.405
Säurezahl	0.5 mg KOH/g

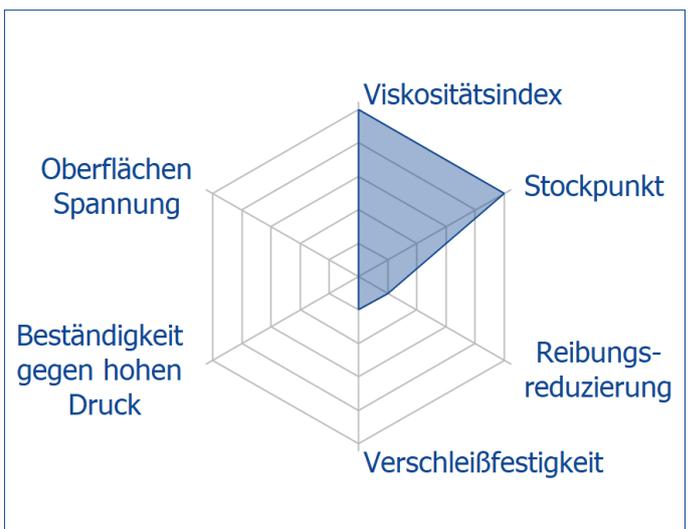
Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit	
Viskosität / Textur	
Alterungsbeständigkeit / Stabilität	
Haftung / Halt	
Kompatibilität	Metalle und Kunststoffe
Anwendung	Universell
Haltbarkeit	3 Jahre
Temperaturbereich	0 °C bis +120 °C

Einsatzbereiche

Universelles Silikon Öl zu verwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräte, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Kameras und optische Instrumente
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Substanz zur Versiegelung, Anti-Vibration und als Lärmschutz. Ideal als Hilfe für die Positionierung (O-Ringe, Dichtungen, mechanische und elektrische Instrumente)

Radarkarte



Lagerung

Wir empfehlen Moebius-Produkte in der Originalverpackung an einem sauberen, trockenen und lichtgeschützten Ort bei einer Temperatur von 15 bis 26°C aufzubewahren.

Nach dem Öffnen empfehlen wir die Produkte maximal 12 Monate aufzubewahren.

